



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

KOINNO
KOMPETENZZENTRUM
INNOVATIVE BESCHAFFUNG

Kompetenzzentrum innovative Beschaffung

KOINNO Impulse 2022

KOINNO-Produktwelt: „Was hilft mir am meisten?“

Überblick über die aktuellsten Angebote, Instrumente und neuen Services zur innovativen öffentlichen Beschaffung

Sven-Steffen Schulz, Leiter Vergabe, Reguvis

Agenda

1. Vorstellung Kompetenzzentrum innovative Beschaffung
2. KOINNO-Produktwelt
3. Kostenfreie KOINNO-Beratung
4. Kontakt

1. Vorstellung
Kompetenzzentrum
innovative Beschaffung

Kompetenzzentrum innovative Beschaffung (KOINNO)



Beitrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie (BMWI) zur nachhaltigen Innovationsorientierung im öffentlichen Einkauf

1. Beschaffung von innovativen Produkten und Dienstleistungen
2. Innovation des Beschaffungswesens und der Beschaffungsprozesse



Bundesverband Materialwirtschaft, Einkauf und Logistik e.V. (BME) leitet das Kompetenzzentrum seit 1. März 2013



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz



Bundesverband
Materialwirtschaft,
Einkauf und Logistik e.V.



Bundesministerium
für Wirtschaft
und Klimaschutz

KOINNO
KOMPETENZZENTRUM
INNOVATIVE BESCHAFFUNG

Was sind Innovationen?

Die Förderung von Innovationen im öffentlichen Beschaffungswesen ist ein wichtiges Element der Wirtschafts- und Energiepolitik der Bundesrepublik Deutschland. Ziele wie Ressourcenschonung und Energieeffizienz sind untrennbar mit Innovationen verbunden.

Innovation wird in diesem Zusammenhang in Anlehnung an das „Oslo Manual“ der OECD definiert:

„Eine Innovation ist die Einführung

- *eines neuen oder signifikant verbesserten Produkts (oder Dienstleistung),*
- *eines neuen Prozesses oder*
- *einer neuen Marketing- oder Organisationsmethode*

in die Geschäftspraxis, die Arbeitsabläufe oder die externen Beziehungen.“

Was sind Innovationen?

Mehrdimensionaler Ansatz bei der Definition von Innovationen

- **Innovation als Neuheit:** Bei einer Innovation handelt es sich um ein neuartiges Produkt/Lösung/Prozess, das es so noch nicht auf dem Markt gibt.
- **Innovation als Wandel:** Ein bereits bestehendes Produkt/Lösung/Prozess wurde in der Art abgewandelt oder weiterentwickelt, dass es in einem neuen Geschäftsfeld genutzt werden kann.
- **Innovation in einer Institution:** Aus der Perspektive eines öffentlichen Auftraggebers, der erstmals ein bereits bestehendes Produkt/Lösung/Prozess in seinem Haus nutzt, ist das für diese Institution innovativ.

Öffentliches Beschaffungsvolumen in Deutschland

Schätzungen aus verschiedenen Quellen reichen von 200 bis 430 Mrd. € pro Jahr oder 10 bis 20 % des BIP

Die Studie (2016) von KOINNO und der Universität der Bundeswehr München zeigen folgende Ergebnisse:

Bund:	32.000.000.000 €	≈ 9 %
Länder:	26.500.000.000 €	≈ 8 %
Kommunen:	65.000.000.000 €	≈ 19 %
Sozialversicherungen:	9.500.000.000 €	≈ 3 %
Öffentliche Unternehmen & Fonds:	215.500.000.000 €	≈ 61 %
Beschaffungsvolumen Gesamt:	≈ 350.000.000.000 €	

Zielsetzungen des Kompetenzzentrums



Innovationsorientierung dauerhaft im Handlungsraum des öffentlichen Einkaufs verankern.



Das Verständnis des öffentlichen Einkaufs vom reinen „Erfüllungsgehilfen“ zur strategischen Funktion aufwerten.



Über das Potenzial innovationsorientierter Beschaffung informieren.



Anhand von Beispielen und praktischer Erfahrung verdeutlichen, dass ...

... innovationsorientierte Beschaffung bereits hier und heute erfolgreich funktionieren kann!

Warum ist innovative Beschaffung wichtig?

Dreifacheffekt



Modernisierung der öffentlichen Institutionen

Prozessoptimierung und Digitalisierung im öffentlichen Einkauf führen zu mehr Effizienz und Effektivität → Kosteneinsparung



Vorbildfunktion öffentlicher Institutionen

Die Implementierung innovativer Produkte und Prozesse wie E-Mobilität, E-Government, digitale Vernetzung setzen Signale.



Hebelwirkung

Der Staat kann als Akteur am Markt mit seinen Beschaffungsaktivitäten Innovationsimpulse in die Wirtschaft tragen.

Jahr 2016: Ein Prozent Steigerung des Volumens innovativer Beschaffung (= ca. 3,5 Mrd. € p.a.) bewirkt einen höheren Innovationsimpuls in die Wirtschaft als die gesamte Bundesförderung (= ca. 2,3 Mrd. € p.a.)

2. KOINNO-Produktwelt



Leistungen Kompetenzzentrum innovative Beschaffung

Leistungen

[Link](#) → alle Leistungen



KOINNO-Toolbox

**Werkzeuge und Arbeitshilfen
für die innovative öffentliche
Beschaffung:**

Die KOINNO-Toolbox
enthält mehr als 100 Tools
und Instrumente, welche
konkrete Hilfestellungen für
innovative
Beschaffungsaktivitäten
bieten.

[KOINNO-Toolbox starten](#)



**Toolbox kostenfrei
verfügbar auf
[www.koinno-
bmwi.de/toolbox](http://www.koinno-bmwi.de/toolbox)**

KOINNO-Zertifizierung

Was ist die KOINNO-Zertifizierung?

Im Rahmen der KOINNO-Zertifizierung können sich öffentliche Auftraggeber in einem dreistufigen Programm als innovative Beschaffungsinstitution zertifizieren lassen.

Sämtliche Informationen finden Sie auf www.koinno-bmwi.de/zertifizierung



KOINNO-Praxisbeispiele

Aus der Praxis für die Praxis

Wir haben für Sie praktische Erfahrungen verschiedenster öffentlicher Auftraggeber zusammengestellt.

Die Themen reichen von E-Mobilität, E-Government, Innovative Beleuchtung, Smart City / Smart Region, Blockchain, Innovativer Prozess, Einkaufsorganisation bis zu den Preisträgern des Wettbewerbs „Innovation schafft Vorsprung“.

Sämtliche Praxisbeispiele finden Sie auf
www.koinno-bmwi.de/praxisbeispiele

Bundesministerium für Wirtschaft und Energie

KOINNO
KOMPETENZZENTRUM
INNOVATIVE BESCHAFFUNG

KOINNO-Praxisbeispiel

Innovatives Projekt aus der öffentlichen Beschaffung

INNOVATIVER PROZESS 01

Einkaufsorganisation • strategischer Einkauf • Bündelungseinkauf 05 07

Gründung und Etablierung einer kommunalen Einkaufsgesellschaft in Duisburg

Ausgangssituation
Öffentliche Auftraggeber werden sehr häufig durch exogene Faktoren beeinflusst, insbesondere Politik, veränderte Gesetzgebungen, wie z.B. die Tarifreue- und Vergabegesetze, und die damit einhergehende Zunahme an Bürokratie, die Energiepreise und ihre Folgen für die kommunale Stadtwirtschaft sowie die Haushalts-situation strukturschwacher Städte und Gemeinden verlangen von den öffentlichen Auftraggebern einen hohen Grad an Anpassungsfähigkeit und Kreativität.

Projektziele
Ziele des Projekts waren u.a.
• Stärkung der Lieferkette durch einen verbesserten Purchase-to-Pay-Prozess
• Reduzierung von Lieferanfragen
• Benutzerfreundlichkeit durch einfache Bedienbarkeit der Plattform
• Kostensparende und freiwillige Nutzung des Portals für Lieferanten

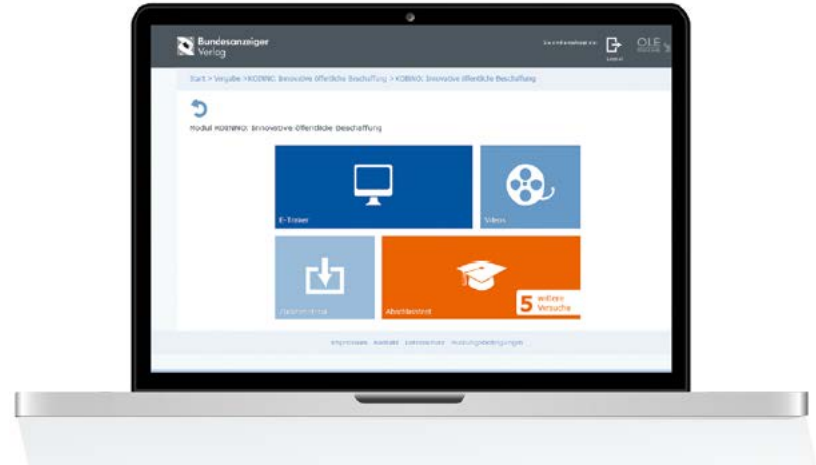
Vorgehensweise
Im Rahmen eines Projekts unter Beteiligung einer Unternehmensberatung wurde eine umfangreiche Analyse des Einkaufs der Stadt Duisburg im Zeitraum August 2012 bis August 2013 vorgenommen. Zielstellung war die Identifikation der optimalen Struktur eines gemeinsamen Einkaufs unter besonderer Beachtung der Einsparpotentiale sowie die Quantifizierung dieser Einsparpotentiale für alle zugekauften Lieferungen und Leistungen.

www.koinno-bmwi.de

KOINNO-E-Learning

Das KOINNO-E-Learning vermittelt Grundlagenwissen zur innovativen öffentlichen Beschaffung.

In **vier Modulen** wird die öffentliche Beschaffung erklärt, der Mehrwert der innovativen öffentlichen Beschaffung aufgezeigt und das innovative Beschaffungswesen beleuchtet. Geeignete Instrumente und Methoden zur Beschaffung von Innovationen werden aufgezeigt.



Sämtliche Informationen finden Sie auf www.koinno-bmwi.de/e-learning

Die EU-Kontaktstelle



The image shows the cover of a brochure. At the top left is the logo of the Bundesministerium für Wirtschaft und Energie. At the top right is the KOINNO logo. The main title is 'EU-Förderung für öffentliche Beschaffung von Innovationen'. Below the title is the tagline 'Kompetent. Zielgerichtet. Individuell. Wir informieren und beraten Sie bei der Beantragung von EU-Fördermitteln.' The bottom half of the cover features a 3D rendering of a white robot head with green internal components.

Bundesministerium
für Wirtschaft
und Energie

KOINNO
EU-KONTAKTSTELLE
INNOVATIVE BESCHAFFUNG

EU-Förderung für öffentliche Beschaffung von Innovationen

Kompetent. Zielgerichtet. Individuell. Wir informieren
und beraten Sie bei der Beantragung von EU-Fördermitteln.

Zur Förderung von Innovationen sowie von Forschungs- und Entwicklungsprojekten im öffentlichen Beschaffungswesen gibt es auf EU-Ebene einige Programme.

Die „EU-Kontaktstelle für Öffentliche Beschaffung von Innovationen“ im Rahmen von KOINNO gibt einen umfassenden Einblick und unterstützt konkret in der Einwerbung von Fördermitteln durch:

- Individuelle Erstberatung
- Einschätzung von Projektideen
- Förderempfehlungen
- Workshops
- Antragscoaching
- Antragscheck

Weitere Informationen finden Sie auf
www.koinno-bmwi.de/eu-foerderung

Die KOINNO-Veranstaltungen



Foto: BME

Auf der KOINNO-Website finden Sie KOINNO-Veranstaltungen zum Netzwerken, Diskutieren, für Wissenstransfer und Beratung als Online- und Präsenzformate. Sämtliche KOINNO-Angebote sind kostenfrei.

- Roadshow-Veranstaltungen
- Konferenzen
- Seminare
- Strategische Dialoge
- Workshops

Weitere Informationen finden Sie auf

<https://www.koinno-bmwi.de/veranstaltungen/aktuell/>

Der KOINNO-Newsletter



Abonnieren Sie den KOINNO-Newsletter und erhalten Sie aktuelle Informationen rund um das Thema innovative Beschaffung.

Das KOINNO sorgt mit zahlreichen kostenfreien Services dafür, dass die Innovationskraft in der öffentlichen Verwaltung in Deutschland gesteigert wird. Dazu zählt auch der KOINNO-Newsletter.

Was bietet Ihnen der Newsletter?

- Fachinformationen zur innovativen öffentlichen Beschaffung
- Praxisbeispiele von erfolgreich umgesetzten innovativen Projekten im Öffentlichen Sektor
- Hinweise zu kostenfreien KOINNO-Seminaren zum Vergabericht, der E-Vergabe u.v.m.
- Neue KOINNO-Services wie z. B. E-Learning, Lernforen und Toolbox
- Veranstaltungskalender mit relevanten Branchenevents



www.koinno-bmwi.de



Weitere Informationen finden Sie auf
<https://www.koinno-bmwi.de/newsletter-anmeldung/>

Abonnieren Sie den KOINNO-Newsletter und erhalten

- Fachinformationen zur innovativen öffentlichen Beschaffung
- Praxisbeispiele aus dem öffentlichen Sektor
- Kostenfreie KOINNO-Seminare
- Neue KOINNO-Services, Tools, Publikationen
- Veranstaltungskalender mit relevanten Branchenevents

Die Internetplattform www.koinno-bmwi.de



Das Kompetenzzentrum innovative Beschaffung

Ihre Anlaufstelle bei allen Fragen rund um das Thema innovative öffentliche Beschaffung.

→ [Aktuelles](#)

→ [Zertifizierung](#)

→ [Toolbox](#)

→ [EU-Förderung](#)

NEWS

[Zusammenarbeit mit Startups
im öffentlichen Sektor? Ja, bitte!](#)

→ [mehr](#)

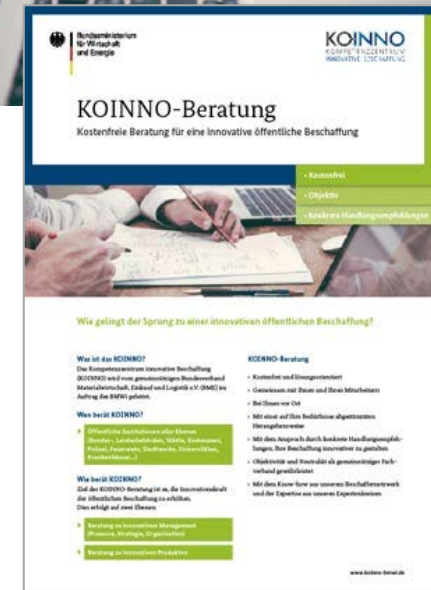
3. Kostenfreie KOINNO- Beratung

KOINNO-Beratung

► Wie gelingt der Sprung zu einer innovativen öffentlichen Beschaffung?

Kernvoraussetzungen:

- Zielsystem
- Beschaffungsstrategie
- Warengruppenmanagement
- Innovationsmanagement
- Vergabestrategie
- Digitalisierung des Beschaffungsprozesses
- Optimierung der Organisationsstruktur



Wen berät KOINNO?

▶ Öffentliche Institutionen auf allen Ebenen – beispielsweise:



- Bundesbehörden, Landesbehörden
- Städte, Kommunen
- Zentrale Beschaffungsstellen der Länder
- Kirchliche Organisationen
- Krankenhäuser
- Polizei, Feuerwehr
- Sektorenauftraggeber
- Sozialversicherungsträger
- Universitäten, Forschungseinrichtungen
- Gemeinnützige Unternehmen
- Sonstige Anstalten öffentlichen Rechts

Wobei berät KOINNO?



Ziel der KOINNO-Beratung ist es, die Innovationskraft der öffentlichen Beschaffung zu erhöhen.

Dies erfolgt auf zwei Ebenen:



**Strategische Neuausrichtung
Beschaffungs-/ bzw. Vergabestelle**

Innovative Beschaffungsvorhaben



Prozesse, Strategie, Organisation

**Markterkundung, Ausschreibungs-
Design, innovative Vergabeverfahren**

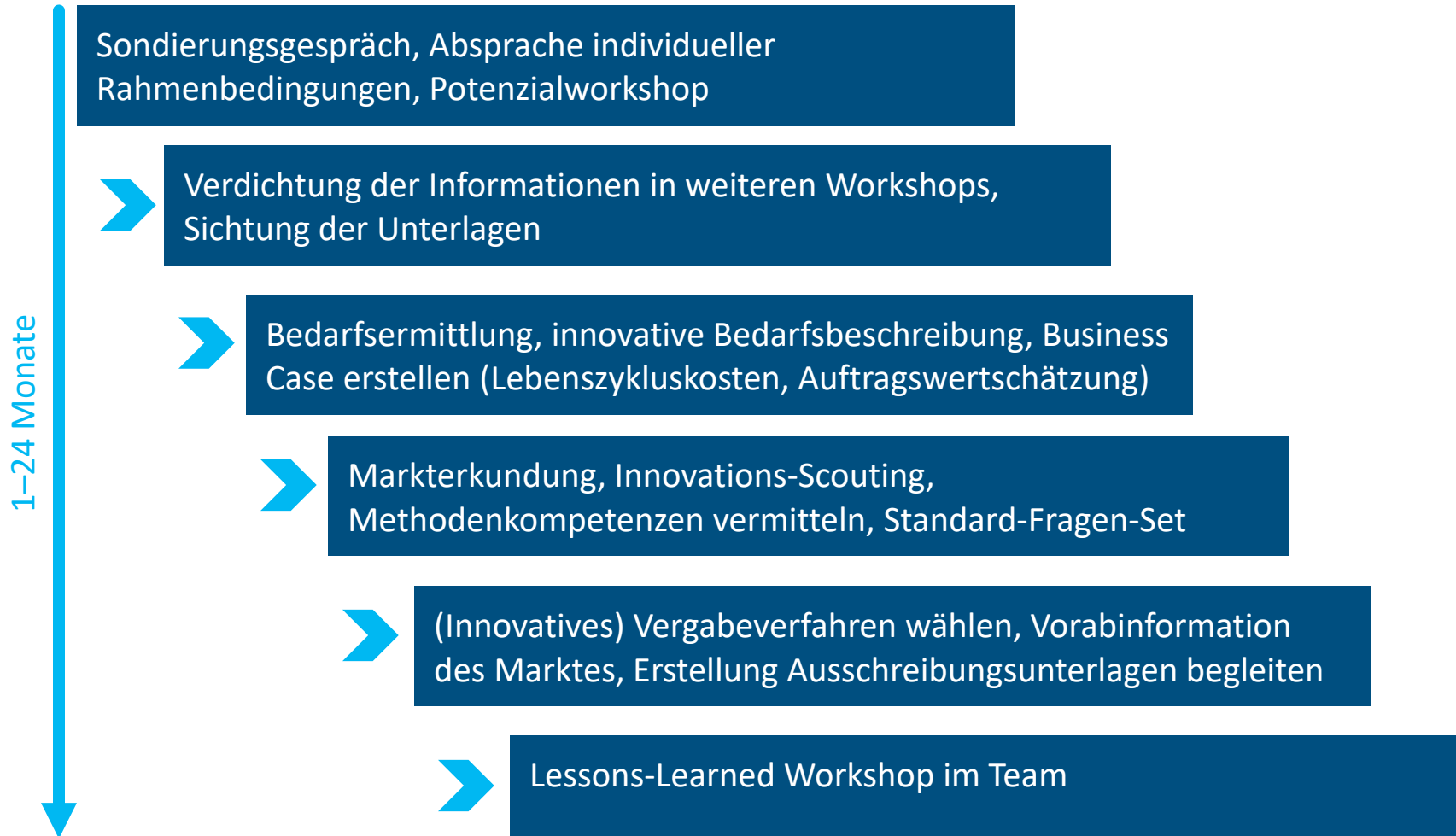
KOINNO-Beratung



Ihre Mehrwerte

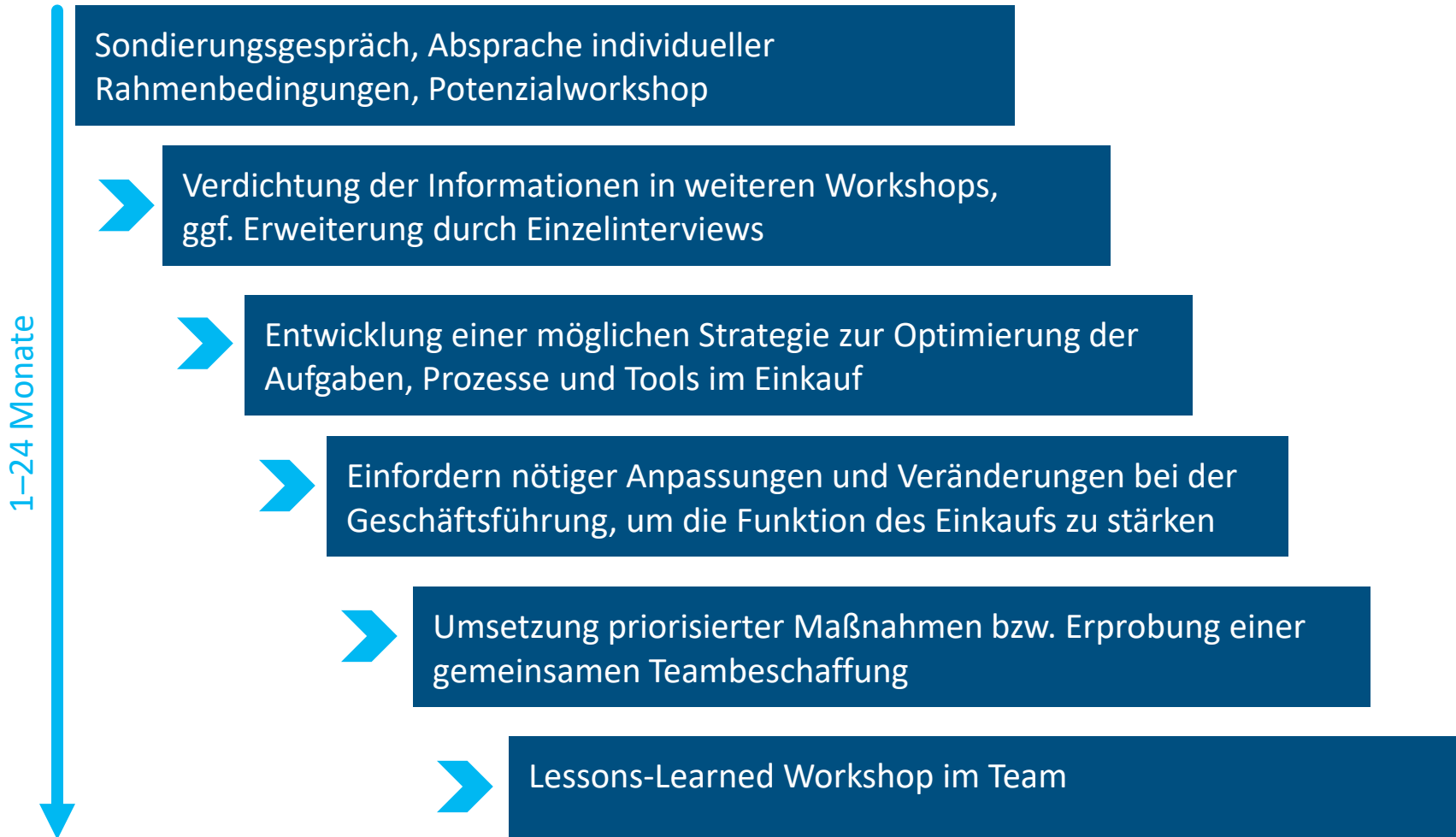
- Kostenfrei und lösungsorientiert
- Gemeinsam mit Ihnen und Ihren Mitarbeitern vor Ort
- Mit einer auf Ihre Bedürfnisse abgestimmten Herangehensweise
- Mit dem Anspruch, durch konkrete Handlungsempfehlungen Ihre Beschaffung innovativer zu gestalten
- Objektivität und Neutralität als gemeinnütziger Fachverband gewährleistet
- Mit dem fachlichen Know-how aus unserem Beschaffernetzwerk und der Expertise aus unseren Expertenkreisen

Allgemeiner Ablauf einer KOINNO Beratung Innovatives Beschaffungsvorhaben



Allgemeiner Ablauf einer KOINNO Beratung

Strategische Neuausrichtung Vergabestelle



Unsere Referenzen

Referenzen KOINNO



Referenzen KOINNO



Information und Technik
Nordrhein-Westfalen



Referenzen KOINNO – Auszug Beratungsinhalte

- Prüfung, Vorbereitung und Begleitung mehrerer Innovationspartnerschaften
- Konsolidierung und Ausschreibung der IT-Bedarfe mehrerer Hochschulen
- Ausschreibung multifunktionale Kommunikations-/Weiterbildungsplattform
- Nachhaltige Beschaffung
- Digitalisierungspotenziale im Beschaffungsprozess heben
- Entwicklung Einkaufsstrategie und Beschaffungsrichtlinie
- Etablieren von Standards im Warengruppenmanagement
- Optimierung eines bestehenden Lead-Buyer-Konzeptes
- Aufbau Kennzahlensystem zur Steuerung des strategischen Einkaufs
- Zentralisierung der Einkaufsaktivitäten

4. Kontakt

Wie kann ich zu KOINNO Kontakt aufnehmen?



Die KOINNO-Informationstelle ist Ihre erste Anlaufstelle für alle Fragen.

Rufen Sie an oder schreiben Sie uns:

Tel. 06196 / 5828 -350 Mail: info@koinno-bmwi.de

KOINNO-Beratungsteam:

Matthias Berg

Leiter Kompetenzzentrum
Innovative Beschaffung (KOINNO)

Matthias.Berg@bme.de

Tel. 06196 / 5828-128

www.koinno-bmwi.de

Susanne Kurz Judith Jung

Stellv. Leiterin KOINNO

Susanne.Kurz@bme.de

Tel. 06196 / 5828-127

Referentin KOINNO

Judith.Jung@bme.de

Tel. 06196 / 5828-111



Erhalten Sie stets aktuelle Informationen über unseren Newsletter:

www.koinno-bmwi.de/newsletter

Vielen Dank für ihre Aufmerksamkeit

Sven-Steffen Schulz
Reguvis, Leiter Vergabe
sven-steffen.schulz@reguvis.de
Tel. 0221 9 76 68 -337